

# S系列 光纤激光打标机

S series laser marking machine

## 无需电脑也可打标

实用、专业、稳定



# 产品优势

PRODUCT ADVANTAGES



## S系列整机优势

- 红光定位使打标精度更高；快速找到焦距定位；
- 尼龙管采用双层设计，无缝外露；
- 精密升降台：高密度滑轨与螺杆制作，不倾斜不晃动；



## 振镜优势

- 精密调光，确保有效输出最大光功率；
- 精密测量的格点法振镜镜头校正方式，确保打标位置的精确无误；
- 使用石英材质镜片，有效避免功率损失与场镜形变；
- 创新型工作状态指示灯设计，清楚显示振镜工作状态；



## 高效稳定电源箱

- 打标选档器：记忆16个档案64图层，直接选定打标；记录打标次数，提供预览对位功能方便打标；
- 红光定位：使用激光器自带指示定位打标定位精度高、快速焦距定位，且不损失功率；
- 接口齐全、急停开光设计，符合安规要求，更加谨慎安全；

# 适用领域

APPLICABLE FIELDS



手机通讯

COMMUNICATION



玻璃陶瓷

GLASS CERAMICS



电子元件

ELECTRONIC



金属材料

METALLIC MATERIALS



化妆品

COSMETICS



食品包装

FOOD PACKAGING



建筑材料

BUILDING MATERIAL



礼品包装

GIFT WRAPPING

# 样品展示

SAMPLE DISPLAY

## ● 适用金属及部分非金属材质

尼龙、ABS、PVC、PES、铁、铜、铝、镁、金银、镀膜材料、喷涂材料、环氧树脂等。



# 规格参数

## SPECIFICATION

光纤规格参数			
型号	CK-U-20 FBS	CK-U-30 FBS	CK-U-30 FBMS
技术规格	打标功率：20W/30W		
	激光波长：1064nm		
	标准打标范围：110*110mm（镜头范围可选）		
	选用打标范围：70*70、150*150、200*200（mm）		
	最大打标速度：>7000mm/s		
	最小打标字号：English 0.2*0.2mm		
	打标深度：<1mm		
	打标定位精度：≤0.0176mm		
	打标重复精度：0.02mm		
	电气接口：脚踏开关、I/O接口、旋转轴		
	振镜精密校正，提供精密格点校正文件		
	高精度数字振镜（含工作状态显示灯）		
工作环境需求	电力需求：110V~240V 50/60HZ		
	供电功率：<500W		
	工作温度：0-40°C		
外观尺寸	激光头：512*80*80mm		
	电源箱：410*282*193mm		
	净重：20KG		
可选配件	脚踏开关、轻型平板、轻型升降工作桌、旋转轴		

### 电源箱及光机座结构图

